

## Pabellón Monarca 25.48 kW

Ario de Rosales, Michoacán.

El Centro Comercial Pabellón Monarca se localiza en Ario de Rosales, uno de los 113 municipios que integran el estado de Michoacán.

El clima del municipio es templado con lluvias en verano, sin cambio térmico invernal bien definido. La temperatura media anual es de 25°C, con máxima de 28.9 °C y mínima de 9.5 °C. El régimen de lluvias se registra entre los meses de mayo y agosto, contando con una precipitación media de los 761.6 milímetros.

Este Centro Comercial se suma a la lista de empresas que deciden el uso de energías renovables instalando un sistema fotovoltaico de 25.48kW, el cual genera diariamente 115kWh contribuyendo al cuidado del medio ambiente al evitar la emisión de 23.1 toneladas de CO2.

**Proyecto realizado en conjunto con  
ENTELEQUIA.**

Área del arreglo: 180 m<sup>2</sup>,  
Número de módulos: 104  
LDK-245W,  
Inversor: (2) 11.4 kW  
Fronius, Generación anual:  
42,077 kWh,  
Ahorro CO<sub>2</sub>: 23.1  
toneladas.

